PW FORM Patent a		rademark Office	•		ATEM !	TRADENTE			279165				TYF-	995	Section 1	
NFORMATION DISCLOSURE STATEMENT BY APPLICANT									Applicant: KAKIHARA et al. #15							
J 1 A 1 E		V 1						Appln. No	o.: 09/81	19,827				-	 	
					_		_	Filing Dat	e: Marcl	h 29, 2001						
Date: Octol	oer 2	4, 2002	Page	1	of	2	<u> </u>	Examiner	:		Gro	up A	Art Ur	nit:		
J.S. PATE	NT C	OCUMENTS			ŢĦĸŢĿ		1.1	1								
Examiner Documents Number Initials*		Document Number	D		/	Name (Family Name		e of First Inventor)			Class		Sub Class		Filing Date (if appropriate	
	AR	,														
	BR								4 . B			_			ļ	
	CR			<u> </u>		ļ						4			<u> </u>	
	DR 50			 							1	<u></u>			 	
	ER_												المراجعة المراجعة		}	
	FR GR			-								2		1	100	
	HR	<u> </u>								(G		20	7.3	<u> </u>		,
	IR		-								110	0/		201	<u> </u>	
	JR				•							4	P.	2		
	KR												•	0/	7/7	
	LR															
	MR			ļ								\perp				
	NR	D 1019464444344	1,9349,4141,411		24"	1.1 (94) 10000- 31.		1775236911331 2 11 11	11294778208712						<u> </u>	
OREIGN	PATI	ENT DOCUME					T .					Eng Abs	lish tract		Translat Readily	
		Document	Date MM/Y	~~	Coun	try	Inver	itor Name							Available	
		Number										Enc	losed	No	Enclose	TNC
9w	OR	1-137400	05/19	RQ	JAPA	N	ΙΛ/ΔΤ	ANABE et	lal	•		x		 	2.1101000	+
		6-231390	08/19		JAPA			JMOTO	. ai.			<u>^</u> _				+
		7-253330	10/19		JAPA		SAGI					<u>^</u>				+
		8-261780	10/19		JAPA			UYA et al.				X				
	SR	9-101161	04/19		JAPA		SHIN	ODA et al				х				I
	TR	9-269236	10/19	97 JAPA		AN NA		KATANI				x	_			\perp
- 1.	UR	8-138193	05/19		JAPA			OGUCHI				x				┷
	<u>VR</u>	11-183185	07/19					MIKAWA				X				\bot
- 1 / - 		10-103988	04/19		JAPA			RA et al.				<u> </u>				+
		11-258981	09/19		JAPA		SATO		1.4.44	in a contestion		X			<u> </u>	+
T		ng in this order I	r Author,	Title,	Period	ical Nam	e, Date	, Pertinen	t Pages	, etc.) 🚟						
	YR ZR														_	+
	AAR															十
	BBR	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·													 	+
	CCR													ļ		\dagger
		1 0.					-									+

To: U.S. C	epartr // PAT	(modified) ment of Commer -1449) Trademark Office			OCT	2 4 2002		Atty. Dkt. No.	M		2		ent Ref.		\$1 (1) (1) (2) (3) (1) (3) (4) (4) (5) (4) (4) (5) (4) (4) (5) (4)
1		N DISCLOSU		279165 Applicant: KAKIHARA et al.					TYF-9951 #15						
BY APPI	_ICAI	TK					}	Appln. No		0.827			. , ,	-	
								Filing Dat			1				
Date: Oct	ober 2	24 2002	Page	2	of	2		Examiner		29, 200		ıp Art	Unit:		
		OCUMENTS	<u></u>		. Albert	*									
Examiner		Document		Date		Name		42	* 150 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- A5 11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	Class	-		Filing	
s	1	Number			YYYY	(Family N	Name o	of First Inv	entor)			Cla	iss	Date	
Initials*	ļ					<u> </u>					ļ			(if approp	oriate
	AR														
	BR										↓			 	
	CR	-				ļ	_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-	1				
	DR					-					 "	11/2		// p	
	ER						·- · · ·				 	acs			
	FR GR											 	3 /		"
	HR											D/ /	~	4 02 –	
	IR				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-					 		7 3	400	
	JR								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1			4 <i>00</i>	
	KR										1			1	
	LR														
	MR														
	NR														
FOREIGN	PAT	ENT DOCUME	NTS	· · ·) W. H		ir district				6 168,-11	English		Translat	
		Document Number	Date MM/Y	YYY	Coun	try	Inven	tor Name				Abstract		Readily Available	
	ļ				<u>ļ</u>		<u> </u>					Enclose	d No	Enclos	No
w	OR	11-257975	09/199		JAPA		SATO					x			\perp
540	PR	11-142175	05/199	99	JAPA	<u>M</u>	FUKU	IDA				x			╀-
	QR				-										┿
	RR	<u> </u>			-		-						+		+-
	SR				1		-						+	<u> </u>	+-
	TR_ UR		+				+						+	 	+
	VR	 			1		+		+	<u> </u>			+	 	+
	WR				 								+		+
	XR	†			 		 						+	1	+
OTHER (I		ing in this order	r Author	Title	Period	ical Name	- Date	Pertinen	t Panes	etc)			+	Ī	十
OTTIER (I	YR	I tris order	- Author,	ride,	1 01100	ioai rianic	s, Date	, r Cranch	rrages,	CtC.)			į		1
	ZR				·					- ···			\top	1	\top
	AAR														1
	BBR	1				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							1		T
	CCR														T
	DDR	<u> </u>	-												
		D.10162/								6/41					